|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  9.04.25 |

**Эксперты Белоярской АЭС и Сибирской генерирующей компании обменялись опытом в области производственной безопасности**

*Более 20 директоров теплоэнергетических предприятий Сибири и Дальнего Востока приняли участие в техническом туре по энергоблоку № 4 Белоярской АЭС*

**В рамках обмена опытом Белоярскую АЭС (Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом») посетила делегация в составе представителей теплоэнергетических предприятий Сибири и Дальнего Востока – филиалов «Сибирской генерирующей компании» (СГК).**

Среди участников группы во главе с генеральным директором «Кузбассэнерго» Виктором Лариошкиным были представители эксплуатационных, ремонтных, обеспечивающих производственных подразделений одной из крупнейших в России компаний, производящих электрическую и тепловую энергию (на долю станций СГК приходится около 25 % выработки тепла и электроэнергии энергосистемы Сибири).

Поскольку водяные контуры атомных и тепловых станции схожи, акцент во время технического тура по энергоблоку № 4 был сделан на тепломеханическом оборудовании машинного зала, таком как турбина, насосы, арматуры. Также гостям показали пункты управления энергоблоком и подстанцией. Наибольший интерес вызвала системная работа атомной станции по созданию безопасных условий труда, профилактике травматизма и использование предупреждающей маркировки.

«Белоярская АЭС и атомная отрасль в целом являются передовыми в энергетике, задают высокие стандарты безопасности и эксплуатации оборудования. Мы бы хотели, чтобы подобные визиты стали регулярными для дальнейшего совместного повышения уровня эксплуатации. В будущем планируем перенять опыт по подготовке персонала, внедрению "золотых" правил безопасности и схем бережливого производства на предприятиях Сибирской генерирующей компании», – отметил генеральный директор «Кузбассэнерго» **Виктор Лариошкин.**

**Справка:**

**Электроэнергетический дивизион «Росатома»** является крупнейшим производителем низкоуглеродной электроэнергии в России. Управляющая компания дивизиона – АО «Концерн Росэнергоатом» – эксплуатирует 11 действующих атомных станций, включая единственную в мире плавучую атомную теплоэлектростанцию (ПАТЭС). 35 энергоблоков суммарной мощностью 28,5 ГВт вырабатывают уже около 19 % электроэнергии в России. Предприятия дивизиона обеспечивают полный комплекс услуг по вводу, ремонту, сервисному обслуживанию и подготовке персонала для атомных энергоблоков; нарабатывают изотопы для медицины, сельского хозяйства и микроэлектроники; в его контуре активно развиваются новые направления деятельности (развитие сети зарядной инфраструктуры для электромобилей, биогазовые станции, производство промышленных роботов и др.) [www.rosenergoatom.ru](http://www.rosenergoatom.ru)

**Белоярская АЭС имени И.В. Курчатова (г. Заречный Свердловской области)** вырабатывает около 16 % электроэнергии от общего энергобаланса Свердловской области. На Белоярской АЭС эксплуатируются энергоблоки с реакторами на быстрых нейтронах с натриевым теплоносителем БН-600 (с 1980 года) и БН-800 (с 2015 года). Это крупнейшие в мире энергоблоки с реакторами на быстрых нейтронах. По показателям надёжности и безопасности они входят в число лучших ядерных реакторов мира. Белоярская АЭС участвует в решении стратегической задачи атомной отрасли по освоению замкнутого ядерно-топливного цикла, который на сотни лет обеспечит топливом атомную энергетику, позволит повторно использовать отработавшее ядерное топливо и минимизировать радиоактивные отходы.

Россия является одним из лидеров в создании и промышленном внедрении ядерных технологий четвертого поколения. Сегодня госкорпорация «Росатом» создает новую технологическую платформу для развертывания атомной энергетики будущего: на Белоярской АЭС начались предпроектные работы по сооружению энергоблока БН-1200М, а в Томской области впервые в мировой практике на одной площадке создаются АЭС с реактором БРЕСТ-ОД-300 и пристанционный комплекс по созданию замкнутого ядерного топливного цикла. Ядерные энергетические системы IV поколения способны кардинально изменить атомную энергетику, прежде всего за счет нового уровня безопасности, расширения топливной номенклатуры и существенного сокращения радиоактивных отходов.

Безопасность – один из ключевых приоритетов деятельности госкорпорации «Росатом» и её предприятий. Значительное внимание уделяется повышению культуры безопасности, внедрению современных методов охраны труда и борьбы с травматизмом, использованию информационных технологий. Электроэнергетический дивизион «Росатома» принимает активное участие в этой работе.